SUID-AFRIKAANSE RADIOLIGA NUUS VIR SONDAG 10 MAART 2019

Goeiemôre en welkom by die weeklikse nuus uitsending van die Suid-Afrikaanse Radioliga, gelees deur _____ (jou naam, roepsein en QTH)

Die Suid-Afrikaanse Radioliga saai elke Sondag nuus bulletins in Afrikaans sowel as Engels om 08:15 en 08:30 plaaslike tyd onderskeidelik uit op HF sowel as op verskeie BHF- en UHF-herhalers. Hierdie uitsendings word ook via Echolink herlei deur ZS6JPL. 'n Potgooi is ook beskikbaar op die Liga se web tuiste. 'n Oudio opname sowel as 'n teks weergawe kan van die Liga se webblad, www.sarl.org.za, afgelaai word, en jy kan ook daar inteken om nuwe bulletins per e-pos te ontvang.

In die nuus vandag:

DIE WOENSDAG 80 M KLUB NAELLOOP

LAASTE KANS OM VIR DIE AMSAT SA RUIMTE SIMPOSIUM TE BESPREEK

en

TEGNIESE REFERAAT VERHOOG SIGBAARHEID VAN DRAADLOOS KRAG TRANSMISSIE STEURINGS BEDREIGING

Bly ingeskakel vir meer inligting oor hierdie en ander interessante nuusitems.

DIE WOENSDAG 80 M KLUB NAELLOOP

Dit is 'n gelykgolf en foon naelloop en die tellings van die individuele operateurs word saam getel om die Klub se telling te bepaal - die Klub stasie mag nie deelneem nie. Die klub met die hoogste telling ná die vyf (5) naellope sal die 2019 SARL 80 m-Klub Kampioenskap-trofee ontvang. Dit is ook om amateurs aan te moedig om hul Werk Alle ZS, Werk Alle Ruitblokke en/of 2019 Werk Sone 39 op 80 meter te bereik.

Die eerste Woensdag 80 m Klub Naelloop sal Woensdag 20 Maart vanaf 17:00 tot 18:00 UTC op die lug wees met gelykgolf en foon aktiwiteit op 3 510 tot 3 570 kHz; 3 603 tot 3 650 en 3 700 tot 3 750 kHz en neem kennis geen kompetisie aktiwiteit tussen 3 651 tot 3 699.99! Die uitruiling is 'n RS- of RST-verslag en jou ruitvierkant vierkant (bv. KG30).

Jy kry 2 punte vir elke QSO, met 5 punte vir die eerste QSO met elke ZS-roep area (ZS1 tot ZS8) en elke land buite Suid-Afrika. Logstate in MS Excel formaat ALEEN moet ingedien word teen middernag, Woensdag 27 Maart, aan zs4bfn@mweb.co.za. Die naam van die operateurs se klub moet op die logstaat verskyn. 'n MS Excel-log en opsommingsblad is beskikbaar op die kompetisie bladsy van die Liga-webblad.

LAASTE KANS OM VIR DIE AMSAT SA RUIMTE SIMPOSIUM TE BESPREEK

Die sluitingsdatum vir die AMSAT SA Ruimte Simposium besprekings is Donderdag 14 Maart 2019. Sluit aan by afgevaardigdes van Gauteng, Namibië, die Wes-Kaap en KwaZulu-Natal vir hierdie tegnologie-geleentheid wat jou amateur radio-ervaring tot 'n hoër vlak sal neem. Die simposium sal op Saterdag 16 Maart 2019 by die Premier Midrand-hotel gehou word. Die simposium bevat onderwerpe oor verskeie aspekte van satelliet kommunikasie, baie met praktiese demonstrasies. Daar is ook groot pryse wat gewen word, geborg deur Sam s Radio en RS komponente. Vir besonderhede en registrasie, besoek www.amsatsa.org.za of volg die skakel vanaf die SARL tuisblad.

BETAAL JOU AMATEUR RADIO LISENSIEGELDE AAN OKOSA

Die hernuwingsproses vir amateur radio lisensies is aan die gang en jy kan een van vyf opsies kies - een jaar vir R 148.00; twee jaar vir R 283.00; drie jaar vir R 406.00; vier jaar vir R 517 of vyf jaar vir R 617. As jy die vyfjaar lisensie kies, meld op die EFT 5 Jaar lisensie en jou roepsein en stuur 'n afskrif van die EFT na dkuhrau@icasa.org.za.

Die korrekte rekening vir jou OKOSA-lisensiefooi is NEDBANK Rekeningnommer: 14 62 00 29 27, Takkode: 146245 - Korporatiewe Kliëntediens - Pretoria en in die verwysingsveld tik jou lisensienommer en roepsein in. MOET NIE die lisensiegeld aan die SARL betaal nie.

WEN 'N RASPBERRY PI

As jy 25 jaar of jonger is, neem deel aan die Hobby-X kompetisie. Jy kan die gelukkige eienaar van 'n Raspberry Pi-stel word, wat deur RS-komponente geborg word. Teken eenvoudig in op die URL wat op die SARL tuisblad gegee is of wat by die SARL Hobby-X-stalletjie gevind word, voltooi die inligting en beantwoord twee maklike vrae. Die sluitingsdatum is om 17:00 SAT op Vrydag 15 Maart. Luister na volgende week se SARL Nuus vir 'n kompetisie vir die ouer as 25.

Jy luister na nuus uitsending van die Suid-Afrikaanse Radioliga

TEGNIESE REFERAAT VERHOOG SIGBAARHEID VAN DRAADLOOS KRAG TRANSMISSIE STEURINGS BEDREIGING

'n Tegniese referaat wat deur IARU Streek 1 President Don Beattie, G3BJ opgestel is, is die nuutste amptelike stap om die sigbaarheid van die WPT-stelsels se steurings-bedreiging vir Amateur Radio te verhoog. Voorgelê aan die Streek 1 Tussentydse vergadering wat op 27 en 28 April in Wene plaasvind, sal die referaat relevante komitees oor die onderwerp opdateer. Beattie se referaat bied 'n impak analise van WPT-elektriese voertuig (WPT-EV) stelsels op Amateur Radio kommunikasie, met 'n primêre fokus op WPT-stelsels wat in die 79 - 90 kHz gebied funksioneer.

"Die IARU het in 2017 met besprekings met die Europese Konferensie van Pos- en Telekommunikasie-administrasies (CEPT) en die Internasionale

Telekommunikasie-unie (ITU) op WPT begin," sê G3BJ se 20-bladsy besprekings notas. Die referaat waarsku dat "'n wydverspreide en ernstige impak op radiokommunikasie wat in die omgewing" van die WPT-stelsel bestaan indien onnodige uitstralings gemeet op 'n afstand van 10 meter teen huidige CEPT-aanbeveling 74-01E en ITU ITU Radiokommunikasie Sektor Aanbeveling SM.329-12 perke gemeet word, "gegewe die beplande digtheid van WPT-elektriese voertuig stelsels." Beide die CEPT- en ITU-aanbevelings spreek "ongewenste uitstraling in die onbeheerde domein."

'n IARU-studie van WPT-EV en die potensiële impak daarvan op die radiokommunikasiedienste is reeds aan die betrokke ITU- en CEPT-studie-komitees voorgelê. Uitsaaiers, landmobiele-dienste en ander het ook kommer uitgespreek oor die onbeheerde WPT-EV-uitstraling . Die studie staak kort voordat enige regulerende aksie voorgestel word. "Dit is dus die volgende uitdaging - om die skeiding tussen WPT-vervaardigers en die radiokommunikasiedienste te oorbrug," het die referaat gesluit.

Die referate wat by die Streek 1-tussentydse vergadering bespreek moet word, kan gevind word by https://vienna.iaru-r1.org/conference-documents/. Jou kommentaar en bekommernisse kan gestuur word aan Dennis, ZS4BS vir C3-referate; Geoff, ZS6C vir C4-referate; Rassie, ZS1YT vir C5-referate en Hans, ZS6AKV vir C7-referate. Daar is 'n paar interessante vraestelle in C4 en C5.

UITSLAE VAN DIE SARL NASIONALE VELDDAG

Die kompetisie komitee het 13 logstate en 1 kontrole logstaat ontvang vir die Februarie-been van die SARL Nasionale Velddag. Die uitslae is soos volg:

Klas A 1ste die Wes-Rand ARK, ZS6WR - 104 928 punte. 2de die snelweg ARK - 87 240 punte. 3de die Sandton ARK ZS6STN - 31 320 punte.

Klas C 1ste Dave Higgs, ZS2DH - 7 056 punte.

Klas D 1ste Johannes van Zijl, ZS4DZ - 18 386 punte.

Klas E 1ste Theunis Potgieter, ZS2EC - 7 854 punte.

Klas F 1ste die Bo Karoo ARK, ZS6/ZS3VDK - 9 540 punte. 2de Woody Collett, ZS3WL - 5 648 punte. 3de Anthony Rouquette, ZS6ANT - 944 punte

Die kontrole log is ontvang van Bruce Dunn, ZS5XT. Baie geluk aan die verskillende afdeling wenners en die volledige stel uitslae kan gekry word op die kompetisie blad van die Liga webwerf.

HF VOORTPLANTINGSVOORSPELLING

Hannes Coetzee, ZS6BZP, berig dat die verwagte sonaktiwiteitsvlak laag gaan bly. Tans is daar 'n klein sonvlekkie sigbaar wat die bron vir 'n C-klas fakkel was. Meer C-klas fakkels kan gedurende die week voorkom. Diegene wat hulle eie frekwensievoorspellings wil doen, kan 'n verwagte effektiewe sonvlektelling van een vir die week gebruik. Met die dag-nag-ewening oppad kan Amateurs

moontlike goeie openinge op die 15 tot 30 m bande verwag. Besoek gerus die webtuiste spaceweather.sansa.org.za vir meer inligting.

Ten slotte, 'n dagboek van sommige komende gebeure:

Vandag - die SARL BHF/UHF Analoog kompetisie en die 82ste RSGB Statebond kompetisie. 11 Maart - die sluitingsdatum vir Hamnet logstate. 14 Maart - die sluitingsdatum vir die Ruimte Simposium registrasie. 15 Maart - om 17:00 die sluitingsdatum vir die onder 25 wen 'n Raspberry Pi kompetisie. 16 Maart - AMSAT SA Ruimte Simposium en die sluitingsdatum vir JD Naelloop logstate. 20 Maart - die Herfs dag-en-nag-ewening en die eerste Woensdag 80 m Klub Naelloop. 21 Maart - SA Menseregtedag. 26 Maart - die sluitingsdatum vir jou artikel vir die April Radio ZS. 30 en 31 Maart - die CQ WPX ESB-kompetisie.

Om die bulletin mee af te sluit, 'n opsomming van ons hoof berig:

Die eerste Woensdag 80 m KLUB NAELLOOP sal Woensdag 20 Maart vanaf 17:00 tot 18:00 UTC op die lug wees met gelykgolf en foon aktiwiteit op 3 510 tot 3 570 kHz; 3 603 tot 3 650 en 3 700 tot 3 750 kHz en neem kennis geen kompetisie aktiwiteit tussen 3 651 tot 3 699.99! Die uitruiling is 'n RS- of RST-verslag en jou ruitvierkant vierkant (bv. KG30).

Dit bring ons aan die einde van hierdie bulletin.

Die Suid-Afrikaanse Radioliga se nuusdiens nooi klubs en individue uit om nuus brokkies van belang vir radio amateurs en kortgolf luisteraars in te dien. Plaas nuus berigte indien moontlik, in beide Engels en Afrikaans op die Suid-Afrikaanse Radioliga webtuiste onder die 'news inbox' skakel nie later as die Donderdag wat die bulletin datum voorafgaan nie.

Luister elke Sondagoggend om 10:00 plaaslike tyd na "Amateur Radio Today". Daar is herleiding op 7 082 kHz laer syband, 7 205 en 17 660 kHz AM en verskeie herleidings op BHF en UHF frekwensies regoor Suid-Afrika. 'n Potgooi deur Dick, ZS6RO, is ook beskikbaar. 'n Heruitsending vind op Maandae om 18:30 plaaslike tyd op 4 895 kHz plaas.

Ons ontvang graag jou seinrapporte, kommentaar en voorstelle, stuur 'n e-pos aan artoday@sarl.org.za. Sentech borg die uitsendings op die nie-amateur frekwensies. Jy het geluister na 'n nuusuitsending van die Suid-Afrikaanse Radioliga, saamgestel deur Andy Cairns, ZS6ADY, geredigeer deur Vivian Dold, ZS6VD, en gelees deur ……..

Die Afrikaanse Nuusspan groet nou en wens jou 'n mooi week toe. Totsiens.

/EX